

From: Agger, Gert [mailto:geagg@nst.dk]
Sent: 22. januar 2013 14:33
To: Andreas von Rosen
Cc: "Vestergård, Bodil"
Subject: SV: VVM-tilladelse og dispensation for strandbeskyttelseslinjen - Kappel

Hej Andreas

Vi har nu haft lejlighed til at kigge i lokalplan og VVM og vi er blevet enige om, at lokalplanen og VVM indeholder det der skal til for at vi kan sagsbehandle ift strandbeskyttelse og VVM tilladelse.

Det er således helt fint at henvise til lokalplanen og VVM-redegørelsen i jeres ansøgning.

Mvh

Gert Agger
naturstyrelsen

From: "Andreas von Rosen" <avr@EuropeanEnergy.DK>
To: "Agger, Gert" <geagg@nst.dk>
Cc: "\"Vestergård, Bodil\"<boves@nst.dk>, "Knud-Erik Andersen" <KEA@EuropeanEnergy.DK>, "Robert Jønsson" <ROJ@EuropeanEnergy.DK>
Date: Tue, 22 Jan 2013 18:48:48 +0200
Subject: RE: VVM-tilladelse og dispensation for strandbeskyttelseslinjen - Kappel

Hej Gert

Det lyder rigtig godt.

Jeg vil gå i gang med at lave en officiel ansøgning for dispensation for strandbeskyttelseslinjen og VVM-tilladelsen.

Havde I nogen kommentarer til selve teksten?

Mvh Andreas

From: "Andreas von Rosen" <avr@EuropeanEnergy.DK>
To: "Agger, Gert" <geagg@nst.dk>
Cc: "Knud-Erik Andersen" <KEA@EuropeanEnergy.DK>
Date: Tue, 12 Feb 2013 09:52:34 +0200
- Subject: VVM-tilladelse og dispensation for strandbeskyttelseslinjen

Hej Gert

Jeg har kæmpet for at få lave støjberegninger for projektet i Kappel. Hverken Vestas eller Siemens vil udlevere støjdata til deres kommende møller.

Jeg har derfor taget udgangspunkt i nogen af de nyeste møller af forskellige størrelser – se venligst vedhæftet fil. Det skal siges at vi forventer at mølle 1,5,6 og 7 vil få en større rotor end der er beskrevet i støj- og skyggekastberegningerne.

Til orinetering så har jeg også vedhæftet støjberegning for de 24 eksisterende vindmøller – som det ses så er støjen faktisk højere hos mange af naboerne.

Hvis du ellers kan godkende ansøgningen + støjberegningerne, som vil jeg maile dem til dig i en lidt mere officiel ansøgning.

Mvh Andreas

Naturstyrelsen
Att: Gert Agger
Haraldsgade 53
2100 København Ø

Vedr. Ansøgning om VVM-tilladelse til etablering af op til 7 møller på 150-200 m's totalhøjde ved Kappel i Lolland kommune

På baggrund af "kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for en vindmøllepark ved Kappel i Lolland kommune" Udstedt af Miljøcenter Roskilde 17. maj 2010 (kommuneplantillæg nr. 360-18 til Lolland kommuneplan) ønsker Vindtestcenter Kappel A/S hermed at ansøge om VVM-tilladelse.

Projektet drejer sig overordnet set om at etablere op til 7 forsøgs/demonstrationsmøller, heraf 4 møller på op til 160 m's totalhøjde, 2 møller på op til 175 m's totalhøjde og 1 mølle på op til 200 m's totalhøjde, samt eventuelt 2 markeringsmaster på 200m. Anlægget er nærmere beskrevet i kommuneplantillæggets redegørelse.

For Naturstyrelsens behandling af sagen kan de nødvendige dokumenter findes i vedhæftet filer (eksempel på støjberegninger) samt på følgende link:

http://www.naturstyrelsen.dk/Planlaegning/Miljoevurdering_og_VVM/VVM/Afsluttede/Arkiv/Roskilde/ros_kappeltillaeg010610.htm

Skulle der være brug for yderligere dokumentation eller spørgsmål til det fremsendte bedes I venligst kontakte undertegnede.

For at sikre at ansøgningen samt efterfølgende mail med det vedhæftede materiale er nået frem, vil jeg venligst bede om en bekræftende returmail.

På forhånd mange tak

Andreas von Rosen
Project Manager
avr@ewf-dk.dk
m: +45 28 12 91 93

Diplomvej 377 • 2800 Lyngby • Denmark

Kappelgruppens bemærkning:

Vindtestcenter Kappel har vedlagt støjberegninger på møller hvor effekten afviger væsentligt fra DONGs projekt. Ansøgningen er tilsyneladende fremsendt til Naturstyrelsen den 25/2 2013.



Miljøministeriet
Naturstyrelsen

Kirsten Nielsen
Engestoftevej 64
6990 Sakskøbing

Tværgående planlægning
J.nr. NST-101-01300
Ref. geagg
Den 18. marts 2013

Sendt pr. mail til: kirstenniels@gmail.com

Kære Kirsten Nielsen

Miljøminister Ida Auken har bedt Naturstyrelsen takke for og besvare dit brev af 4. marts 2013 om vindmøllerne ved Kappel.

Det kan indledningsvis bekræftes, at styrelsen er i dialog med en ny investor, der ønsker at realisere vindmølleplanerne ved Kappel. Den nye investor har søgt om VVM-tilladelse og dispensation fra strandbeskyttelseslinjen.

Det kan oplyses, at ansøgningen om det aktuelle projekt nøje svarer til det projekt DONG havde, og som VVM-redegørelsen er rettet mod. Som du ved, fandt Natur- og Miljøklagenævnet ikke anledning til at kræve ændringer i den VVM-redegørelse og det kommuneplantillæg, der blev udarbejdet af Miljøcenter Roskilde.

VVM-redegørelsen er rettet mod at sikre overholdelse af støj og visuelt indtryk. Møllernes effekt er ikke direkte forbundet med dette og derfor heller ikke direkte brugbare for vurderingen af, om projektet kan realiseres.

En evt. kommende VVM-tilladelse og dispensation fra strandbeskyttelseslinjen vil kunne påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Med venlig hilsen

Thomas Fogtmann
Funktionsleder

Miljøministeriet
Naturstyrelsen
Att. Gert Agger

Slemminge den 24. marts 2013

I forbindelse med tilsendte aktindsigt vedr. Vindtestcenter Kappel A/S ansøgning om VVM-tilladelse har vi følgende kommentarer.

Rammeområde 360-T13 har fra start skullet give plads for forsøg af såkaldte serie 0-møller. Det til trods for, at de retningslinjer, som Naturstyrelsens rapport fra november 2011 "Potentielle testpladser til serie 0-møller frem mod 2020" udstak i forhold til testområdets størrelse og vindmøllernes indbyrdes afstand og placering i landskabet, på snart set alle områder bliver **groft** tilsidesat.

DONG Energys projekt omfattede forsøg af serie 0-møller, inden de skulle placeres på havet. Der var tale om møller med en kapacitet på 5 – 8 MW, og det konkrete projekt var ikke omfattet af de sædvanlige regler for opstilling af vindmøller mht. opstillingsmønster m.m.

De vindmøller, den nye investor, Vindtestcenter Kappel A/, ønsker at opstille,

4 stk. Siemens SWT 3.0 MW og
3 stk. REpower 5 MW

er IKKE serie 0-møller, men serieproducerede møller. Siemensmøllen er opstillet på land i Danmark og REpower er opstillet flere steder uden for Danmark. Siemens SWT 3 MW med en 113 meter rotor er bl.a. den mølletype som European Energy A/S, opstiller på land ved Tjørneby jfr. VVM-redegørelse til lokalklan 360-35. Det er ikke forsøgsmøller, heller ikke selv om man, som det fremgår af de modtagne støjberegninger, har øget vindmøllernes tårnhøjde, så vindmøllerne bliver over 150 meter høje.

Vindtestcenter Kappel A/S har ønsket VVM-tilladelse til at opstille vindmøller, der **ikke** er af serie 0-typen, hvorfor der **ikke** er tale om, at man overtager DONG Energys projekt. Projektet er et nyt og andet projekt, og hele sagen skal derfor starte forfra.

En ansøgning om et nyt forsøgsprojekt må bl.a. grundigt beskrive:

- Hvilke tests vil man gennemføre
- Hvem der er ansvarlig for gennemførelsen af tests
- Hvad formålet er med de pågældende tests
- Hvilke samarbejdspartnere, der indgår i projektet
- En handlingsplan for projektet
- osv.

Vi har desuden hæftet os ved formuleringen: "eventuelt 2 lysmaster". Hvad betyder denne formulering? Vil man evt. forsyne de enkelte møller med afmærkning, eller hvad er tanken?

Har Trafikstyrelsen givet tilladelse til radarstyret lysafmærkning?
Forsøg med lysafmærkning indgik i DONG Energys tidligere projekt.

I Kappel er der således et stort behov for et borgermøde, hvor den nye investor kan få lejlighed til at forklare, hvad det egentlig er, Vindtestcenter Kappel A/S har af planer i forbindelse med det nye projekt.

For borgerne i de områder, der i fremtiden skal rumme testpladser for vindmøller, er det af overordentlig stor betydning, at Naturstyrelsen overholder de retningslinjer, som styrelsen selv i samarbejde med Vindmølleindustrien og Risø har beskrevet i rapporten, der er nævnt ovenfor. I modsat fald vil møllenaboerne føle sig utrygge, fordi de intet sted kan sætte sig ind i, hvilke regler projektet er omfattet af. At afstanden på 4 x møllehøjden overholdes, og at man skriver, at projektet overholder støjkraevne, er nemlig langt fra nok.

Vi vil ikke undlade at gøre opmærksom på, at vi allerede nu undrer os over f.eks. de kildestøjsangivelser der er anvendt i de modtagne aktindsigtsbilag, ligesom møllernes placering er ændret. Vi har selvfølgelig en forventning til Naturstyrelsen om, at sådanne ting ikke undgår styrelsens opmærksomhed.

Venlig hilsen
På Kappelgruppens vegne

Kirsten Nielsen
Engestoftevej 64
4990 Sakskøbing

Rita Petersen
Formand for Riddertofte Beboerforening
Gottesgabe Strandvej 4
4900 Nakskov

From: Agger, Gert [<mailto:geagg@nst.dk>]
Sent: 4. april 2013 11:14
To: Andreas von Rosen
Subject: SV: VVM-tilladelse og dispensation for strandbeskyttelseslinjen

Hej Andreas

Jeg sidder og skriver og formulerer på VVM-tilladelsen til møllerne v. Kappel.

I ansøger om tilladelse til forsøgs/demonstrationsmøller med henvisning til det udstedte kommuneplantillæg.

Kommuneplantillægget indeholder en dispensation fra det generelle opstillingsmønster jf. vindmøllecirkulærets §6 - en dispensation, der bl.a. kan gives når der er tale om forsøg/demonstration.

Jeg vil være glad om du vil skrive nogle linjer om, hvilke forsøg/demo, der kan være tale om, således at vi uden problemer kan give VVM-tilladelsen ift til den udarbejdede VVM-redegørelse.

Jeg ved godt at det kan se ud som noget ekstra, men jeg vil gerne have sagen helt på det rene ift den forventede klagesag fra beboerne.

hilsen
Gert

Med venlig hilsen

Gert Agger
Cand. Techn. Soc.
Tværgående planlægning
Dir tlf.: [\(+45\) 72 54 25 86](tel:+4572542586)
geagg@nst.dk

Haraldsgade 53
DK - 2100 København Ø
Tlf.: [\(+45\) 72 54 30 00](tel:+4572543000)
www.naturstyrelsen.dk

From: "Andreas von Rosen" <avr@EuropeanEnergy.DK>
To: "Agger, Gert" <geaqq@nst.dk>
Cc:
Date: Mon, 8 Apr 2013 10:26:53 +0200
Subject: VVM-tilladelse og dispensation for strandbeskyttelseslinjen

Hej Gert

Tak for din mail.

Forsøgselementeterne består primært i

1. Kystnære vindmølle forsøg.

European Windfarm Denmark A/S har søgt energistyrelsen om deltagelse i 6 kystnære vindmølleprojekter i Danmark efter "Åben dør" princippet (projektplaner for 3 projekter er vedlagt i bilag). Desuden planlægger virksomheden at deltage i fremtidige Offshore projekter i DK. EWF DK og European Energy A/S har ikke tidligere deltaget i projekter hverken kystnært eller off-shore og mangler derfor erfaringer med denne type udvikling og drift. Kappel Forsøgscenter skal anvendes til dels at få erfaring med kystnær drift af vindmøller med de påvirkninger det giver mht. vindbelastninger, saltkoncentrationer i luften etc. Samtidig er der et stigende krav til omkostninger for produktion af strøm fra vindmøller på havet hvorfor vi for vores testcenter udelukkende vil anvende de mere kostoptimerede landbaserede vindmøller. Normalt anvendes dedikerede off-shore vindmøller som har en væsentlig højere omkostning f.eks. i den nydeligt opførte off-shore vindmøllepark ved Anholt. Endvidere vil testen gå ud på at undersøge hvor meget vindmøllernes afstand betyder for belastningen, el-produktionen og levetiden af anlægene. Derfor er vindmøllernes indbyrdes afstand, i modsætning til normale landbaserede vindmølleparker, ikke konstant og følger dermed ikke vindmøllecirkulæret på dette punkt.

2. Test af belysningsystemer til flysikkerhed

Vindmøller med en totalhøjede på 150 m eller derover skal udstyrres med et belysningsanlæg der gør vindmøllerne synlige for flytrafikken. Da frekvensen af fly der kommer i nærheden af f.eks. Kappel vil være relativ lav vil vi undersøge hvorledes belysningstiden kan nedsættes til et minimum uden af det går ud over flysikkerheden. Undersøgelsen vil bl.a. indeholde vurderingen af og eventuel test af et radarsystem til detektering af fly og dermed til gennemførelse af en minimering af tiden med lysblink og dermed minimering af gener for naboer til kystnære eller landbaserede vindmølleparker.

Mvh Andreas

Andreas von Rosen
Project Manager
avr@ewf-dk.dk

m: [+45 28 12 91 93](tel:+4528129193) • t: [+45 88 70 82 57](tel:+4588708257) • f: [+45 88 70 82 15](tel:+4588708215)

Diplomvej 377 • 2800 Lyngby • Danmark • www.europeanenergy.dk.

Kappelgruppens bemærkning: Ansøgeren til Kappel er Vindtestcenter Kappel A/S. European Energy A/S står som ansøger i de projekter som er vedlagt ikke European Windfarm Denmark A/S som von Rosen skriver og heller ikke Vindtestcenter Kappel A/S. Investor ønsker landvindmøller – VVM-redegørelsen omhandlede test af havvindmøller Vedr. forsøg med lysafmærkning har Trafikstyrelsen flere gange oplyst til Kappelgruppen, at radarstyring ikke er en mulighed, hvilket vi flere gange har orienteret bl.a. Miljøcenter Roskilde og Naturstyrelsen om. 17/6-13 oplyser Trafikstyrelsen endvidere, at de fortsat ikke har ansøgninger fra Kappel om forsøg e.lign. BL 3-11 er gældende for lysafmærkningen.

----- Videresendte meddelelser -----

Fra: **Kirsten Nielsen** <kirstenniels@gmail.com>

Dato: 12. apr. 2013 10.44

Emne: Kappel

Til: geagg <geagg@ros.mim.dk>

Slemminge den 12. april 2013

Til Naturstyrelsen

Att./Gert Agger

Thomas Fogtmann

Vedr. Kappelprojektet

Tak for naturstyrelsens brev af 11. april 2013. Svaret giver ikke forklaring på, hvorfor Vindmølleindustrien og Risø i Naturstyrelsens "Potentielle forsøgspladser til serie 0-møller frem til 2020" har valgt, at netop 54 ha er minimum for opstilling af 2 møller, som det er beskrevet i Naturstyrelsens vejledning. Det er meget væsentligt, at vi får kendskab til baggrunden for dette. Andre steder tales der om turbulens med medfølgende problemer, hvis møllerne står for tæt.

På et borgermøde i Kappel forsamlingshus, lovede DONG Energy i øvrigt møllenaboerne, at **alle - også fremtidige regler og vejledninger ville blive overholdt. Dette er efterfølgende modtaget skriftligt og har indgået i grundlaget for vedtagelsen af kommune- og lokalplan. Endvidere er der områder, hvor møllerne ikke må kaste skygge.**

Naturstyrelsens vejledning kom ganske vist først i november 2011 - men på det tidspunkt var der jo heller ikke rejst møller - så derfor må vejledningen følges. Selv om det ikke er lovkrav, er det af hensyn til både beboere og landskab og natur vigtigt, at man overholder de regler, som Naturstyrelsen udpeger. I modsat fald vil det gå voldsomt ud over de nærboende borgere.

Det er et løftebrud, når den nye investor, der påberåber sig, at det er DONG Energys projekt, der er overtaget, ikke tager hensyn til Naturstyrelsens pjece, der nu anviser retningslinjer for møllernes antal og placering i landskabet.

Af flere svar, vi tidligere har fået, fremgår det, at det er serie 0-møller, der skal testes i Kappel.

I forbindelse med European Energys, Vindtestcenter Kappel med fleres overtagelse af DONG Energys projekt begærer jeg på vegne af Kappelgruppen hermed:

fuld og løbende aktindsigt i alle tilladelser, dispensationer, dokumenter, mødereferater, telefonnotater m.m. vedr. store test-/forsøgs-/demonstrations-/serie 0-vindmøller, herunder al korrespondance til og fra bygherre, Lolland Kommune, andre myndigheder, borgere/lodsejere, IWAL, Miljøcenter Roskilde / Naturstyrelsen/folketingspolitikere/ministerier m.fl. Begræringen gælder for alt materiale tilgået og fragået sagen / sagerne siden 1. januar 2012.

Med venlig hilsen

på Kappelgruppens vegne
Kirsten Nielsen

--

Kirsten Nielsen
Engestoftevej 64
4990 Sakskøbing
tlf.: 28 55 18 46

Fra: Agger, Gert <geagg@nst.dk>
Dato: 16. apr. 2013 kl. 13.53
Emne:
Til: kirstenniels@gmail.com
Cc: "Fogtmann, Thomas" <thfog@nst.dk>

Kære Kirsten

Tak for din mail af 12. april 2013 med supplerende spørgsmål.

Naturstyrelsens udgivelse "Potentielle testpladser til serie 0-møller frem mod 2020" er en udpegning af potentielle testpladser, der først efter nærmere planlægning, VVM mv kan anvendes til testplads.

Rapporten er ikke en vejledning og indeholder derfor heller ikke bindende forskrifter for den videre planlægning. Du kan betragte den som første skridt i planlægningen, hvor man har været ude i landet og kigge efter arealer, der muligvis kunne anvendes. Hvad der står i rapporten om forventet arealkrav, højder, antal, MW osv er heller ikke bindende vejledningsstof, men alene indledende betragtninger om hvilke muligheder og begrænsninger, der evt. måtte være.

Kommuneplantillægget med VVM-redegørelse samt vindmøllecirkulæret udgør derfor de overordnede rammer for kommunens videre planlægning. Lolland Kommune på baggrund af har udarbejdet en lokalplan med de mere præcise placeringer af møllerne mv.

Mht. dit ønske om løbende aktindsigt kan dette ikke imødekommes. Retten til aktindsigt omfatter kun dokumenter, der på det tidspunkt, hvor anmodningen om aktindsigt fremsættes, er indgået til eller oprettet af myndigheden. Du skal derfor med mellemrum forny din ansøgning om aktindsigt.

Mvh

Gert

Med venlig hilsen

Gert Agger
Cand. Techn. Soc.
Tværgående planlægning
Dir tlf.: [\(+45\) 72 54 25 86](tel:+4572542586)
geagg@nst.dk

Haraldsgade 53
DK - 2100 København Ø
Tlf.: [\(+45\) 72 54 30 00](tel:+4572543000)
www.naturstyrelsen.dk

Fuldstændig rapport for
VINDTESTCENTER KAPPEL A/S

CVR-nr.: 35034757

Navn: VINDTESTCENTER KAPPEL A/S

Hoved P-nr.: 1018239627

Hoved P-enhed: VINDTESTCENTER KAPPEL A/S

Stiftelsesdato: 29.01.2013

Adresse: Diplomvej 377
2800 Kgs. Lyngby

Kommune: Lyngby-Taarbæk

Formål: Selskabets formål er direkte eller gennem kapitalandele i andre selskaber tilknyttet energibranchen, at udvikle, finansiere, drive og sælge vedvarende energi, herunder med mulighed for at udføre test og forsøg.

Børsnoteret: Nej

Status: Selskabet er normalt

Reklamebeskyttet: Nej

Antal ansatte: Uoplyst

Virksomhedsform: Aktieselskab

Branche: 351100 Produktion af elektricitet

Arbejdsgivermarkering: Nej

Stiftere: EUROPEAN WIND FARMS DENMARK A/S
Diplomvej 377
2800 Kongens Lyngby

A. ROSEN INVEST ApS
Abildgaardsgade 18
2100 København Ø

Bestyrelse: (formand) Knud Erik Andersen
Peter Rørdams Vej 30 st
2800 Kongens Lyngby

Direktør Jens-Peter Zink
Skogsmätaregatan 46
21838 Bunkeflostrand
Sverige

Andreas Niels von Rosen
Abildgaardsgade 18 st
2100 København Ø

Direktion: Direktør Jens-Peter Zink
Skogsmätaregatan 46
21838 Bunkeflostrand
Sverige
(Tiltrådt 29.01.2013)

Revision: KPMG STATSAUTORISERET
REVISIONSPARTNERSELSKAB
Osvald Helmuths Vej 4
Postboks 250
2000 Frederiksberg
(Tiltrådt 29.01.2013)

Tegningsregel: Selskabet tegnes af selskabets direktør eller af formanden, samt af den samlede bestyrelse.

Regnskabsår: Fra 01.01 til 31.12

Første regnskabsperiode: 29.01.2013 - 31.12.2013

Aktiekapital DKK 510.000, delvist indbetalt

Offenliggjorte regnskaber: Intet regnskab offentliggjort

Historiske registreringer:

Offenliggjorte registreringer: 01.02.2013 Cvr-nr.: 35034757 VINDTESTCENTER KAPPEL A/S
Adresse: Diplomvej 377, 2800 Kongens Lyngby
Stiftelsesdato: 29.01.2013.
Seneste vedtægtsdato: 29.01.2013.
Kapital: kr. 510.000,00.
Indbetalingsmåde: Indbetalt kontant kr. 510.000,00 til kurs 100,00, heraf samlet indbetalt kr. 127.500,00.
Stiftere: CVR-NR. 30910265 EUROPEAN WIND FARMS DENMARK A/S, Diplomvej 377, 2800 Kongens Lyngby, den 29.01.2013, CVR-NR. 31620139 A. ROSEN INVEST ApS, Abildgaardsgade 18, 2100 København Ø, den 29.01.2013.

Bestyrelse: Knud Erik Andersen, (formand), Peter Rørdams Vej 30, st., 2800 Kongens Lyngby, den 29.01.2013, Andreas Niels von Rosen, Abildgaardsgade 18, st., 2100 København Ø, den 29.01.2013, Direktør Jens-Peter Zink, Skogsmätaregatan 46, 21838 Bunkeflostrand, Sverige, den 29.01.2013.

Direktion: Direktør Jens-Peter Zink, Skogsmätaregatan 46, 21838 Bunkeflostrand, Sverige, den 29.01.2013.

Selskabet tegnes af selskabets direktør eller af formanden, samt af den samlede bestyrelse.

Revision: CVR-NR. 30700228 KPMG STATSAUTORISERET REVISIONSPARTNERSELSKAB, Osvald Helmuths Vej 4, postboks 250, 2000 Frederiksberg, den 29.01.2013.

Første regnskabsår: 29.01.2013 - 31.12.2013.

Regnskabsår: 01.01 - 31.12.